Jllustraphon 953 Type 54443 A / 54444 A / 54446 A /

für Type 54440/54441/54442 HF-Teil Type 626—174 Seite 40
für Type 54443/54444/54446 HF-Teil Type 59091 Seite 40

Schaltbild

1446

Rö. 206 PCF 82 Automatische Feinabstimmung

Rö. 207 EF 80 1. Ton-ZF-Stufe

Rö. 208 EF 80 2. Ton-ZF-Stufe

Rö. 309 EBC 91 Ton-NF und Ton-Endstufe

Rö. 310 PL 84

Klangregler

Lautstärke

Kontrast

Regelsp-Erzeugung Video-Endstufe

Rö. 311 PCL 84

Rö. 312 ECC 81 Imp. Abschneidestufen

HF-TEIL Type 59191

Rö. 1 PCC 88 HF-Vorstufe

Automatik

Feinabstimmung „Hand"

Fern Nah

Kanal-wähler

Rö. 103 EF 80 1. ZF-Stufe

Rö. 104 EF 80 2. ZF-Stufe

Rö. 105 EF 80 3. ZF-Stufe

Rö. 121

Rö. 2 PCF 82 Oszi.u.Mischstufe

Masse HF Teil

Rö. 514 ECC 81 Horiz. Multivibrator

Rö. 515 PL 36 Horiz. Abl. Endstufe

Rö. 516 PY 88 Schaltdiode

Rö. 517 EY 86 Hochsp. Gleichrichter

Bildröhre Rö. 518 AW 53-88

Helligkeit grob

Helligkeit fein

Bd IV

Fernbedienung FB 900 Type 01090

Helligkeit Lautst.

Knopf vorn bzw. seitlich
Knopf auf der Rückwand
Auf gedruckter Platte einstellbar.
Schraubenzieher-einstellung an der Rückwand am Chassis

Schalter auf der Bild-ZF-Platte

Ein Aus | Band IV | Abst. — Tastenbezeichnung

E B A — Schalterbez.

Zahl auf der Schalterskizze = Schalterbezeichnung = Lage der Kontakte
Gezeichnete Schalterstellung bei ungedrückten Tasten

Nur bei Abstimmanzeige Band IV

Horiz. Abl. Frequenz

Bildbreite

Fokussierung

Bildhöhe

Vert. Linearität

Vert. Abl. Frequenz

Rö. 413 PCL 82 Vert. Sperrschw. Vert. Abl. Endstufe

Regelspannung

Tr. 304

Tr. 402

Tr. 403

Tr. 501

Dr. 622 Masse Abschirmhaube Zeilentrafo

Fassung für Ablenksystem und Abstimmanzeige Band IV Ansicht auf die Lötfahnen

Alle Spannungen gemessen mit UVA 33 kΩ / Volt. Katodenspannung der BZF-Rohren gemessen ohne Eingangssignal (0-Volt Regelspannung)

Spannungsmessung von Spitze zu Spitze
B = Bildwechselfrequenz
Z = Zeilenfrequenz

Zeilentransformator 656-16 (AT 1116-2)

Änderungen vorbehalten

1446

Weltspiegel 943 Type 53033 A / für Type 53030 HF-Teil Type 626—174 Seite 40 · für Type 53033 HF-Teil Type 59091 Seite 40
Weltspiegel 953 Type 53331 A / für Type 53330 HF-Teil Type 626—174 Seite 40 · für Type 53331 HF-Teil Type 59091 Seite 40

Schaltbild

Rö.206 PCF 82 Automatische Feinabstimmung
Rö.207 EF 80 1.Ton-ZF-Stufe
Rö.208 EF 80 2. Ton-ZF Stufe
Rö.309 EBC 91 Ton-NF und Ton-Endstufe
Rö.310 PL 84
Klangregler
Lautstärke
Tr 304
Kontrast
Alle Spannungen gemessen mit UVA 33kΩ/Volt. Katodenspannung der BZF-Röhren gemessen ohne Eingangssignal (0-Volt Regelspannung)
Spannungsmessung von Spitze zu Spitze B = Bildwechselfrequenz Z = Zeilenfrequenz
HF-TEIL Type 59191
Rö.1 PCC 88 HF-Vorstufe
Fern
Nah
Kanal-wähler
Automatik
Feinabstimmung „Hand"
Rö.103 EF 80 1.ZF-Stufe
Rö.104 EF 80 2.ZF-Stufe
Rö.105 EF 80 3.ZF-Stufe
Rö.121
Masse HF Teil
Rö.2 PCF 82 Oszi.u.Mischstufe
Rö. 514 ECC 81 Horiz.Multivibrator
Bd IV
Helligk. grob
Rö. 515 PL 36 Horiz.Abl.Endstufe
Rö. 516 PY 88 Schaltdiode
Rö. 517 EY 86 Hochsp.Gleichrichter
Tr.501
Bildröhre Rö. 518
AW 43-88 AW 53-88
Fernbedienung FB 900
Type 01090
Helligkeit
Lautst.
Knopf vorn bzw. seitlich
Knopf auf der Rückwand
Auf gedruckter Platte einstellbar.
Schraubenzieher: an der Rückwand
einstellung am Chassis
Schalter auf der Bild-ZF-Platte
Ein Aus
Band IV
Abst.
Tastenbezeichnung
Schalter bez.
Zahl auf der Schalterskizze = Schalterbezeichnung
Gezeichnete Schalterstellung bei ungedrückten Tasten
Horiz. Abl. Frequenz
Bildbreite
Fokussierung
Bildhöhe
Vert.Linearität
Vert Abl. Frequenz
Vert Sperrschw
PCL 82 Vert.Abl.Endstufe
Ablenksystem Ansicht auf die Lötfahnen
Rö. 311 PCL 84 Regelsp-Erzeugung Video-Endstufe
Regelspannung
Klarzeichner
Rö. 312 ECC 81 Imp. Abschneidestufen
Zeilentransformator 656-16 (AT 1116-2)